

## ABSTRAK

Penyakit DHF adalah penyakit yang bisa menyerang anak-anak maupun orang dewasa. Akan tetapi DHF lebih banyak ditemukan menyerang anak-anak dari pada orang dewasa. Penyakit ini merupakan termasuk dalam salah satu penyakit yang menjadi penyebab utama kematian pada anak usia 1 bulan hingga 12 tahun. Kematian yang terjadi bisa disebabkan oleh *hipertermia*. Jika tidak ditangani secara cepat dan tepat maka dapat menyebabkan kematian..Tujuan penelitian ini adalah melaksanakan asuhan keperawatan dengan masalah *hipertermi* pada pasien dengan *dengue hemoragik fever* di Ruang Anak Rumah Sakit Islam Darus Syifa' Benowo Surabaya.

Desain penelitian studi kasus ini menggunakan metode studi kasus dengan subyek yang digunakan adalah 2 pasien yang sesuai dengan kriteria masalah yang sama tentang *hipertermi* pada anak dengan *dengue hemoragik fever*. Metode pengumpulan data dengan cara wawancara, observasi, pemeriksaan fisik, dan pendokumentasian. Menentukan diagnosis, merencanakan asuhan keperawatan, melaksanakan tindakan keperawatan yang telah direncanakan dan mengevaluasinya.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa kedua pasien mengalami *hipertermi* pada anak dengan *dengue hemoragik fever*. Setelah mengaplikasikan asuhan keperawatan selama 3 hari, demam anak menurun dengan melakukan tindakan mengompres serta membantu memberikan terapi obat sesuai *advice* dokter. Kriteria hasil didapatkan suhu tubuh dalam batas normal, tanda-tanda vital dalam batas normal, tidak ada petekie, dan mukosa bibir lembab.

Teratasinya masalah keperawatan *hipertermi* sesuai dengan target dan waktu yang telah ditentukan karena efek dari beberapa tindakan keperawatan yang sudah diberikan. Diharapkan untuk keluarga dan pasien agar mampu untuk mengatasi *hipertermi* di rumah.

**Kata kunci :** *Hipertermia, Dengue Hemoragik Fever*